Herr Dr. Fitzinger übernimmt als Alterspräsident den Vorsitz.

Das k. k. Ministerium des Innern übermittelt die von der oberösterreichischen Statthalterei eingesendeten graphischen Darstellungen der Eisbildung an der Donau zu Aschbach, Linz und Grein im Winter 1878—79.

Herr Prof. Dr. Ant. Frič in Prag übermittelt zehn Pflichtexemplare des eben erschienenen ersten Heftes des I. Bandes seines mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften herausgegebenen Werkes: "Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens."

Als neu erschienene Publicationen werden mit Begleitschreiben ihrer Verfasser für die akademische Bibliothek folgende Druckschriften übermittelt:

- 1. "Vom Ursprunge der Quellen" und
- 2. "Die Wasser-Calamität von Dux und Teplitz", beide vom Herrn Sanitätsrath Dr. Alois Nowak in Prag.
- 3. "Die Niederschlagsverhältnisse im Flussgebiete der Theiss," vom Ingenieur Jos. Riedel in Wien.

Das w. M. Herr Hofrath Billroth übersendet eine Abhandlung des Herrn Prof. A. Frisch in Wien: "Über das Verhalten der Milzbrandbacillen gegen extrem niedere Temperaturen."

Das e. M. Herr Prof. Stricker übersendet eine Abhandlung: "Untersuehungen über die mechanischen Leistungen der aeinösen Drüsen", welche er im Vereine mit dem Assistenten Herrn Dr. A. Spina ausgeführt hat.

Herr Prof. Stricker übersendet ferner eine im Vereine mit Herrn Dr. Ludwig Unger ausgeführte Abhandlung: "Untersuchungen über den Bau der Grosshirnrinde." Das e. M. Herr Prof. J. Wiesner übersendet eine von Herrn Hans Molisch im pflanzenphysiologischen Institute der Wiener Universität ausgeführte Arbeit, betitelt: "Vergleichende Anatomie des Holzes der Ebenaceen und ihrer Verwandten."

Das c. M. Herr Prof. E. Ludwig übersendet eine in seinem Laboratorium von Herrn Dr. A. Jarisch, Assistenten an der dermatologischen Klinik in Wien ausgeführte Arbeit, betitelt: "Chemische Studien über Pemphigns."

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Über das Glyeyrrhizin", II. Abhandlung von Herrn Prof. Dr. J. Habermann an der technischen Hochschule in Brünn.
- 2. "Über einige Derivate des Dimethylhydrochinons", von Herrn K. Kariot in Brünn.

Das w. M. Herr Hofrath G. Tschermak spricht über den Bau solcher Krystalle, die aus vielen Individuen von geringem Symmetriegrade bestehend, äusserlich die Formen höherer Symmetriegrade nachahmen und legt zwei Schriften vor, welche sich auf diesen Gegenstand beziehen.

Die eine, welche von Herrn Prof. J. Rumpf in Graz eingesandt wurde, führt den Titel: "Über den Krystallbau des Apophyllits".

Die zweite Schrift behandelt eine im Institute des Herrn Hofrathes Tsehermak ausgeführte Arbeit unter dem Titel: "Über die Zwillingsbildung und die optischen Eigenschaften des Chabasits" von Herrn Friedrich Beeke.

Das c. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht vier Arbeiten, deren drei in seinem Laboratorium von den Herren Dr. Kachler und Dr. Spitzer, ferner Dr. Skraup gemacht wurden, während die vierte von Herrn Heinrich Goldschmidt in Prof. v. Pebal's Laboratorium zu Graz ausgeführt worden ist.

- 1. J. Kachler und F. V. Spitzer: "Über das Camphen des Borneols und des Camphers".
- 2. Zd. H. Skraup: "Über das Homocinchonidin."
- 3. Zd. H. Skraup: "Über das Chinin."
- 4. Heinrich Goldschmidt: "Über Gay Lussac's Unterchlorsalpetersäure."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Académie de Medecine: Bulletin. 43. Anné 2^{me} série. Tome VIII. Nr. 26. Paris, 1879; 8^o.
- Annales des Mines. VII° série. Tome XV. 2° livraison de 1878. Paris, 1879; 8°.
- Archivio per le Scienze mediche Vol. III. fascicolo 3º. Torino, 1879; 8º.
- Astronomische Nachrichten. Band XCV; 9 & 10. Nrs. 2265 —2266. Kiel, 1879; 4°.
- Berlin, Friedrich-Wilhelms-Universität: Druckschriften pro 1878 1879. 9 Stücke 4°.
- Central-Station, kön. meteorologische im Königreich Baiern Beobachtungen. Jahrgang I. 1879. Heft 1. München; 4°. Übersicht der Witterungsverhältnisse im Königreiche Baiern während des April und Mai 1879. folio. Anleitung für die Aufzeichnungen über Gewitter. 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXVIII, Nr. 25. Paris, 1878; 4°.
- Fritsch, Anton Dr.: Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. Bd. I, Heft 1. Prag, 1879; fol.
- Gesellschaft, Deutsche geologische: Zeitschrift. XXXI. Band, 1. Heft Januar bis März 1879. Berlin, 1879; 8°. — Register zum XXI. bis XXX. Bande.
 - k. k. geographische in Wien: Mittheilungen. Band XXII.
 (N. F. XII.) Nr. 6, 7, 8 & 9. Wien; 1879; 4°.
- österreichische für Meteorologie: Zeitschrift. XIV. Band. Juli-Heft 1879. Wien; 4°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Woehenschrift. XL. Jahrg. Nr. 27. Wien, 1879; 4°.
- Goehlert, Vinc. Dr.: Die Zwillinge. Ein Beitrag zur Physiologie des Menschen. Berlin, 1879; 8°.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. IV. Jahrgang, Nr. 27. Wien, 1878; 4°.
- Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe, N. F. Bd. XIX. 8., 9. u. 10. Heft. Leipzig, 1879; 8°.
- Mocenigo, Gio: Gli Automotori. Bassano, 1879; 8º.
- Nature. Vol. XX. Nr. 505. London, 1879; 40.

- Nowak, Alois, F. P. Dr.; Vom Ursprung der Quellen. Neun Vorträge. Prag, 1879; 8°. Die Wasser-Calamität von Dux und Teplitz. Prag, 1879; 8°.
- Observatoire de Moscou: Annales, Volume V. 2. Livraison, Moscou, 1879; 4°.
 - royal de Bruxelles. Nouvelle Série: Annales astronomiques.
 Tome I & H. Bruxelles, 1878—9; 4°. Annuaire. 1878, 45° année. Bruxelles, 1877; 12°. 1879, 46° année. Bruxelles, 1878; 12°. Catalogue des Ouvrages d'Astronomie et de Météorologie. Bruxelles, 1878; 8°. Recherches sur les couleurs des Étoiles doubles; par M. L. Niesten. Bruxelles, 1879; 8°.
- Raspail, Xavier: Monographie du Rossignol. Paris, 1878: 8°.
- Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'Étranger." IX° Année, 2° Série, Nr. 1. Paris, 1879; 4°.
- Riedel, Josef: Die Niederschlags-Verhältnisse im Flussgebiete der Theiss. Wien, 1879; 8°.
- Siragusa, F. P. C.: La Clorofilla. Palermo, 1878; 8°.
- Sociedad cientifica argentina: Anales. Mayo de 1879. Entrega V. Tomo VII. Buenos Aires, 1879; 4.
- Society, the Linnean of New South Wales: Proceedings. Vol. III. Parts the second and third. Sidney, 1878, 9; 8°.
- Tübingen, Universität: Akademische Schriften pro 1876–77. 21 Stücke 4° & 8°.
 - Universität: Akademisehe Schriften pro 1878. 24. Stücke 4º & 8º.
- Verein, militär-wissenschaftlicher: Organ, XVIII. Band. Separatbeilage zum 4. & 5. Hefte. 1879. Wien; 8°.
- Wiener medizinische Wochensehrift, XXIX. Jahrgang, Nr. 27.